

Funk-News

Schnurlose Telefone ab 2009 verboten

Analoge Schnurlostelefone nach dem Standard CT 1+ werden ab 2009 verboten, da deren Frequenzen vom Mobilfunk gebraucht werden. Diese Telefone konnten mit einfachen Funkscannern abgehört werden. **Seite 2**

Videoclip erklären bei TechniSat die Technik

Guter Kundenservice: Neben umfangreichen Produktinformationen und zahlreichen Servicediensten können Besucher der TechniSat Website unter www.technisat.de jetzt auch Produktvideos abrufen. Die Videos erklären alles Wissenswerte und bieten einen informativen Überblick über die betreffenden Produkte. Die Produktvideos werden von dem firmeneigenen TV-Kanal TechniTipp-TV (unverschlüsselt via Astra 19,2° Ost empfangbar) produziert. Alle Videos sind auch als Videocast abonnierbar.

Audio-Web-Recorder

Mit der kostenlosen Recording-Software Online TV 4 lassen sich Fernseh- wie Radiosendungen über das Internet aufzeichnen. Zur Wahl stehen die Audioformate MP3, Wave und Ogg-Vorbis. Info und Download unter www.onlinetv4.de. Ähnliches leistet die Software ClipInc. **Bericht Seite 3**

Erste digitale UKW-Live-Übertragung mit DRM+

Weltweit erstmalig wurde das gesamte UKW-Hörfunksystem DRM+ in Kaiserslautern im Rahmen eines DRM+-Feldversuchs erfolgreich in Betrieb genommen. **Seite 19**

Immer up-to-date mit dem FE-Abo

10 x im Jahr für nur 15 € www.funkempfang.de

Gewitterwarner: Wenn's im Radio kräftig knattert

Die Häufigkeit von Blitz und Donner nimmt zu. Eine rechtzeitige Warnung kann helfen, Schäden zu vermeiden, die häufig durch Überspannungen verursacht werden.



Blitzortung im Internet.

Unwettererscheinungen machen sich immer häufiger auch in Mitteleuropa breit und sorgen für erhebliche Gefährdungen. Amtliche Unwetterwarnungen, die über Radio, Internet und mittlerweile sogar via SMS verbreitet werden, sollen die Bevölkerung rechtzeitig vorwarnen. Parallel dazu sind in den letzten Jahren elektronische Gewitterdetektoren auf den Markt gekommen, die auch Privatpersonen Vorhersagen ermöglichen.

FE-Autor Dieter Görrisch erklärt, wie ein elektronischer Gewitterdetektor arbeitet und stellt u.a. ein Gerät für den Einsatz unterwegs vor – etwa für Wanderer und Radfahrer. **Bericht Seite 7**

TechniBlu 1 von TechniSat im Test Audio per Bluetooth

Die Nahfunktechnik Bluetooth wurde als Kabelersatz entwickelt. Wer zum Beispiel Musik über eine kurze Distanz übertragen will, für den reicht diese Technik völlig aus. FE hat das Audioübertragungssystem TechniBlu 1 getestet. **ab Seite 4**



Kabellos vom Radio zum Ohrhörer: TechniBlu 1 macht's möglich. Foto: TechniSat

Test: Multimediaplayer mit UKW-Radio Klein, vielseitig und aalglatt



Goldig: TechniPlayer 4. Foto: TechniSat

Der TechniPlayer 4 ist gleichsam eine „Medienzentrale im Taschenformat“. Trotz seines geringen Gewichts von nur gemessenen 56 Gramm verfügt der Player über eine erstklassige Ausstattung: Neben der Wiedergabe komprimierter Audiodateien im MP3-Format kann er genau wie seine „Brüder“ auch als Video-Player, als elektronisches Fotoalbum, als E-Book, als Diktiergerät oder zum Radiohören verwendet werden. Auch das neue Modell bietet einen UKW-Tuner. Der Player besitzt sogar auf der Rückseite eine winzige Austrittsöffnung für den Microlautsprecher.

Berichte Seite 10



Im Test: Webradio Olympia 200

Mit Internetradios kommt der Büromaschinenhersteller Olympia aus Hattingen auf den Markt. Zu den ersten vorgestellten Modellen gehört das Olympia 200, das wir natürlich gleich zum Test angefordert haben. **Seite 10**

INHALT

Report: Mit dem GPS-Navigationsgerät auf große Fahrradtour	12
Messe: HAM-Radio-Report	6
Test: Webradio Olympia 200 .	10
Test: TechniPlayer 4 – Multimedia im Taschenformat	8
Test: Preishit – PMR-Funkgeräte-Paar für 15 Euro bei Penny	3
Digitalradio: UKW-Einnahmen sollen DAB finanzieren	2
Digitalradio: Erste UKW-Live-Übertragung mit DRM+ in Kaiserslautern erfolgreich	19
Bücher und Zeitschriften: Neuerscheinungen	18
Impressum	20
Zu guter Letzt: Digitalradio-News; Bürger gegen Schnüffelei; Vorschau	20



Externe Soundkarte macht es möglich: Lesen Sie, wie man die Musik von alten Vinylplatten per Computer digitalisieren kann.

ab Seite 16